HY-A08

DUMPER ORUGA DE DESCARGA ELEVADA · ELEVACIÓN HIDRÁULICA

800 kg carga máxima



Capacidad de carga 800 kg · Tolva de 0,26 m³

Modelo: HY-A08

Motor de gasolina de 10 CV · Tracción por orugas de caucho · Descarga elevada hidráulica con pala de autocarga

AOKY MAQUINARIA INDUSTRIAL, S.L.

Camino Puente del Rey 5 · 29140 · Churriana · Málaga

660 661 100 · www.aoky.es

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Descarga elevada hidráulica: eleva la tolva para volcar sobre contenedores o camiones
- Pala empujadora de autocarga y autodescarga
- Tracción por orugas de caucho: no daña el hormigón ni el asfalto
- Motor de gasolina monocilíndrico de 10 CV (7,4 kW)
- Radio de giro reducido y centro de gravedad estable
- Ancho compacto de 870 mm para pasar por puertas y accesos estrechos
- Capacidad de ascenso de 20°



Versatilidad y manejo suave

El dumper oruga de descarga elevada ofrece la máxima versatilidad con un manejo ligero. Su estructura sencilla, su transmisión suave y su manejo poco fatigoso facilitan el trabajo en cualquier obra.

Para interior y exterior

El diseño compacto permite pasar por puertas anchas y estrechas. Ofrece una excelente capacidad de carga y productividad, tanto en obra como en jardinería o aplicaciones domésticas.

Tracción por orugas de caucho

El sistema de orugas aumenta la superficie de contacto con el suelo, se adapta a terrenos embarrados, caminos de montaña y suelos blandos, y ofrece gran fuerza de tracción y buena capacidad de ascenso.

Mantenimiento sencillo y económico

El sistema de potencia monocilíndrico refrigerado por aire, de estructura sencilla, reduce el consumo de combustible y el coste de mantenimiento.

MANDOS Y ELEVACIÓN

Mandos agrupados en la consola

Las palancas de la consola controlan la marcha de cada oruga (avance, retroceso y giro), la elevación de la pala empujadora, el vuelco de la tolva y el brazo elevador. Un horómetro registra las horas de funcionamiento.

Aplicaciones

Transporte de materiales y equipos de obra, arena, ladrillos, madera, fruta y hortalizas, plantones y macetas; carga en patios de mercancías, obras hidráulicas, infraestructuras y explotaciones mineras.



Consola de mando con palancas y horómetro



Tolva elevada en posición de descarga



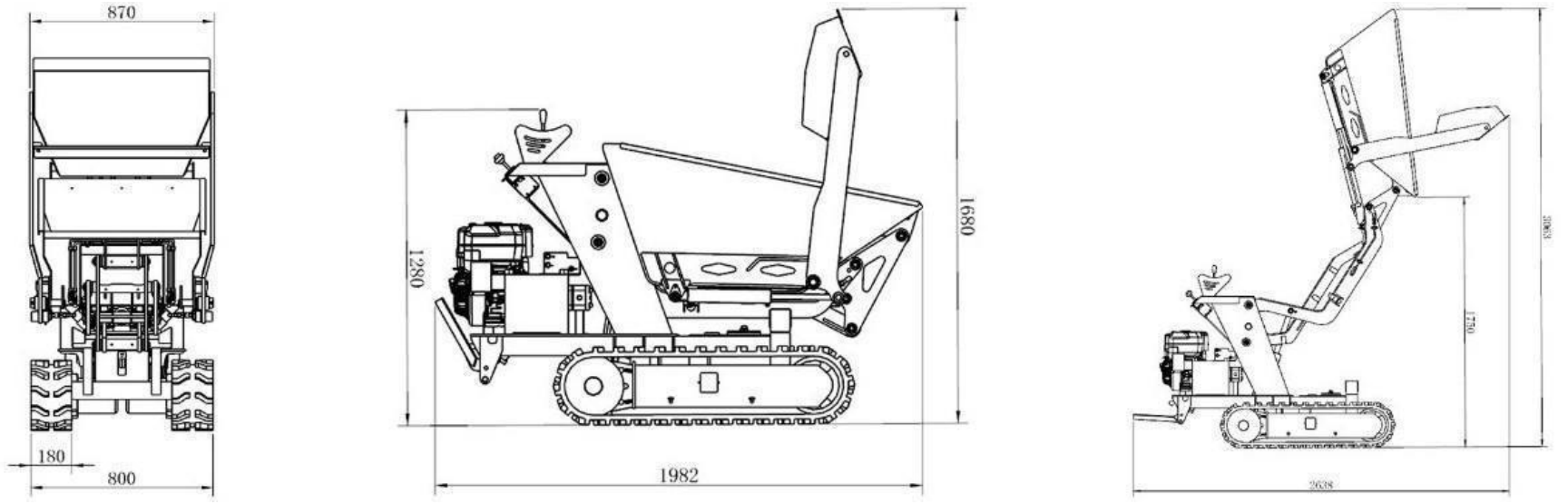
Pala empujadora y cilindros de la tolva

DATOS TÉCNICOS

Nº	Característica	Unidad	HY-A08
Características generales			
1.1	Modelo		**HY-A08**
1.2	Tipo de máquina		**Dumper oruga de descarga elevada**
1.3	Accionamiento		**Motor de gasolina + hidráulico**
1.4	Capacidad de carga (carga máxima)	kg	**800**
Pesos			
2.1	Peso de la máquina	kg	**720**
Motor			
3.1	Tipo		**Gasolina, monocilíndrico, refrigerado por aire**
3.2	Cilindrada	cc	**306**
3.3	Potencia total a 3600 rpm	CV (kW)	**10 (7,4)**
3.4	Capacidad del depósito de combustible	l	**5,3**
3.5	Capacidad de aceite del motor	l	**1,1**
3.6	Peso neto del motor	kg	**25**
Tracción y hidráulica			
4.1	Motor de traslación: cilindrada	cc	**315**
4.2	Motor de traslación: presión máxima de trabajo	MPa	**16**
4.3	Motor de traslación: par máximo	Nm	**730**
4.4	Velocidad de traslación (lenta/rápida)	km/h	**2,1 / 4,2**
4.5	Capacidad del depósito hidráulico	l	**7**
4.6	Aceite hidráulico		**Antidesgaste n.º 46**
Dimensiones y prestaciones			
5.1	Radio de giro mínimo	m	**1,35**
5.2	Ancho de vía entre orugas	mm	**620**
5.3	Altura libre mínima al suelo	mm	**85**
5.4	Capacidad de ascenso	°	**20**
5.5	Altura de elevación y vuelco	mm	**1350**
5.6	Volumen de la tolva (dimensiones)	m^3 (mm)	**0,26 (1235 × 730 × 590)**
5.7	Largo × ancho × alto	mm	**1982 × 870 × 1680**

Datos sujetos a modificaciones sin previo aviso.

DIMENSIONES



Cotas en mm.

Valores resaltados en amarillo: difieren entre las fuentes del fabricante y deben verificarse antes de la edición definitiva.

▲ **Nota (2.1):** Original del manual de usuario: 800 kg

▲ **Nota (3.1):** El fabricante indica otra marca/modelo de motor en el manual de usuario

▲ **Nota (4.1):** Original del manual de usuario: 200 cc

▲ **Nota (4.2):** Original del manual de usuario: 20 MPa

▲ **Nota (4.3):** Original del manual de usuario: 805 Nm

▲ **Nota (4.4):** Original del manual de usuario: 1,7 / 3,5 km/h

▲ **Nota (4.5):** Original del manual de usuario: 11 l

▲ **Nota (5.1):** Original del manual de usuario: 1 m

▲ **Nota (5.2):** Original del manual de usuario: 520 mm

▲ **Nota (5.6):** Original del manual de usuario: 0,22 m³ (1040 × 730 × 590)

▲ **Nota (5.7):** Placa de características: 1932 × 870 × 1580 mm; manual de usuario: 1965 × 810 × 1235 mm